

**CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER**  
**EDIȚIA 2023-2024 / ETAPA a II-a – 19 aprilie 2024**  
**COMPER – MATEMATICĂ**  
**CLASA a II-a**

Numele: .....  
Prenumele:.....  
Școala:..... / Clasa: .....  
Codul C.I.C. (codul de identificare Comper) al elevului:.....  
Codul C.I.C. (codul de identificare Comper) al profesorului mentor:.....

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute.

Citește cu atenție enunțurile, apoi bifează în grilă răspunsurile corecte.

**STANDARD**

1. Numărul cu 16 mai mare decât 20 este:  
a. 4;                      b. 36;                      c. 2;                      d. 9.
2. Care este suma numerelor 16, 14 și 10?  
a. 20;                      b. 30;                      c. 40;                      d. 10.
3. Produsul dintre 8 și 2 este:  
a. 10;                      b. 12;                      c. 16;                      d. 14.
4. Dublul lui 7 este:  
a. 12;                      b. 10;                      c. 20;                      d. 14.
5. Jumătatea numărului 20 este:  
a. 10;                      b. 12;                      c. 20;                      d. 5.
6. Dacă împărțitorul este 7, iar câtul 4, deîmpărțitul va fi:  
a. 11;                      b. 18;                      c. 28;                      d. 14.
7. Operația care are ca rezultat răsturnatul lui 42 este:  
a.  $6 \times 4$ ;                      b.  $5 \times 8$ ;                      c.  $6 \times 7$ ;                      d.  $8 \times 2$ .
8. Mărind de 2 ori diferența dintre 80 și 76, obținem:  
a. 4;                      b. 8;                      c. 10;                      d. 12.

- 9.** Într-o clasă sunt 7 băieți. Dacă ar mai veni 2, atunci numărul lor ar fi egal cu numărul fetelor. Câți copii sunt în acea clasă?  
a. 12;                      b. 14;                      c. 16;                      d. 15.
- 10.** Pe un raft sunt 7 cărți cu poezii și de 2 ori mai multe cărți cu povești. Câte cărți sunt în total?  
a. 7;                      b. 14;                      c. 21;                      d. 12.
- 11.** În trei vase sunt 38 de flori. În prima sunt 11, iar în a doua, cu 5 mai multe. Câte flori sunt în cea de-a treia vază?  
a. 16;                      b. 17;                      c. 11;                      d. 12.
- 12.** Într-un coș sunt 4 mere, de 3 ori mai multe pere și 11 portocale. Câte fructe sunt în total?  
a. 4;                      b. 12;                      c. 14;                      d. 27.
- 13.** O lumânare arde în 6 minute. În cât timp vor arde 3 lumânări aprinse în același timp?  
a. 18 minute;              b. 12 minute;              c. 6 minute;              d. 2 minute.
- 14.** Maria împarte 27 de bomboane celor 9 colege ale sale. Câte bomboane primește fiecare colegă?  
a. 1;                      b. 2;                      c. 3;                      d. 4.
- 15.** Care este produsul dintre suma și diferența numerelor 7 și 3?  
a. 30;                      b. 17;                      c. 33;                      d. 40.
- 16.** Într-o cutie sunt 6 pungi cu câte 5 creioane. Câte creioane sunt în 2 cutii identice?  
a. 15;                      b. 18;                      c. 30;                      d. 60.

### EXCELENȚĂ

- 17.** Dacă Ana ar fi mai mică cu 5 ani, ar avea aceeași vârstă cu Irina. Dacă Irina s-a născut acum 5 ani, câți ani va avea Ana peste 2 ani?  
a. 3;                      b. 4;                      c. 5;                      d. 12.
- 18.** Cinci mașinuțe costă cu 21 de lei mai mult decât două mașinuțe. Cât costă 6 mașinuțe identice?  
a. 14;                      b. 42;                      c. 7;                      d. 21.

Itemii 1-16 se notează cu câte 5 puncte fiecare; itemii 17-18 se notează cu câte 10 puncte fiecare.  
Total: 100 de puncte.